

## ⑫ 公開実用新案公報(U) 平2-39593

⑬ Int. Cl.<sup>3</sup>

F 04 D 29/28

識別記号

P  
C

庁内整理番号

7532-3H  
7532-3H

⑭ 公開 平成2年(1990)3月16日

審査請求 未請求 請求項の数 1 (全2頁)

⑮ 考案の名称 遠心送風機の羽根車

⑯ 実 願 昭63-117196

⑰ 出 願 昭63(1988)9月6日

⑱ 考 案 者 鈴木 創 三 大阪府東大阪市高井田本通3丁目22番地 松下冷機株式会社内

⑲ 考 案 者 木 田 琢 己 大阪府東大阪市高井田本通3丁目22番地 松下冷機株式会社内

⑳ 出 願 人 松下冷機株式会社 大阪府東大阪市高井田本通3丁目22番地

㉑ 代 理 人 弁理士 栗野 重孝 外1名

## ㉒ 実用新案登録請求の範囲

プラスチックで形成した主板と、側板と、複数の羽根板とで羽根車を構成し、前記羽根車の外周に円筒状に形成したプラスチック製の網を外嵌し、かつ前記網の端部をそれぞれ前記主板および側板の外周部又は、羽根板の羽根車外周側先端に固定した遠心送風機の羽根車。

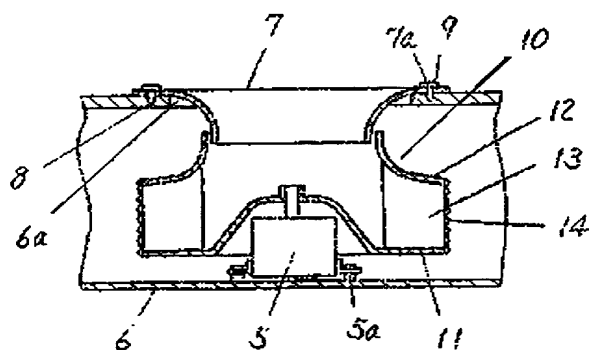
## 図面の簡単な説明

第1図は本考案の一実施例における遠心送風機

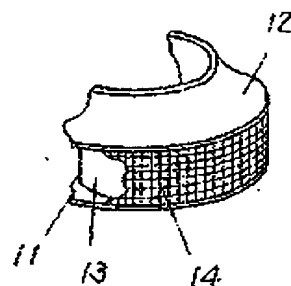
の羽根車を用いた送風機の断面図、第2図は第1図の羽根車の要部斜視図、第3図は第1図の要部断面図、第4図は第1図の羽根車内外の流れを示した模式図、第5図は従来の遠心送風機の羽根車を用いた送風機の断面図、第6図は第5図の羽根車内外の流れを示した模式図である。

11……主板、12……側板、13……羽根板、14……網。

第 1 図

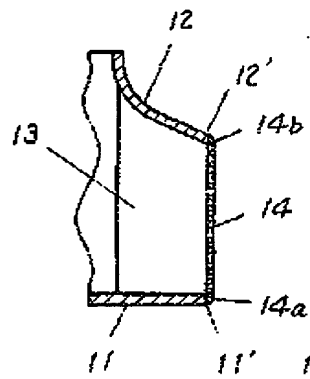


第 2 図



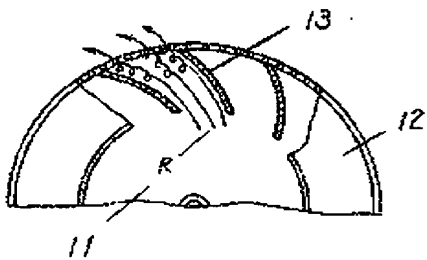
11 … 主 板  
12 … 側 板  
13 … 羽 根 板  
14 … 網

第 3 図

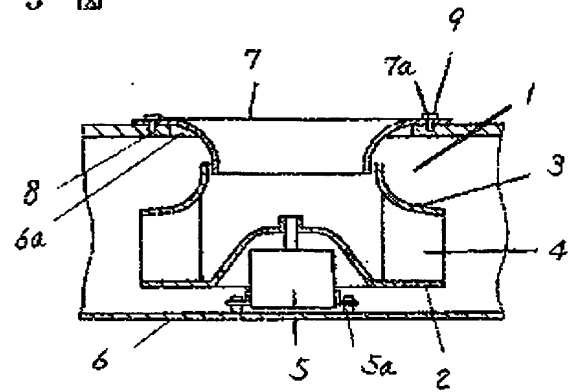


11…主板  
12…側板  
13…羽根板  
14…網

第 4 図



第 5 図



第 6 図

